# سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
# أستاذ عبد القادر شحاتة

## الملف الرابع والثمانون
## {محلول}



## سؤال 1

أنفق شخص $\frac{١}{٥}$ ما معه في اليوم الأول وفي اليوم الثاني أنفق زيادة عن اليوم الأول $\frac{١}{١٠}$ ما معه، ما نسبة ما أنفقه؟

أ $\frac{٧}{١٠}$

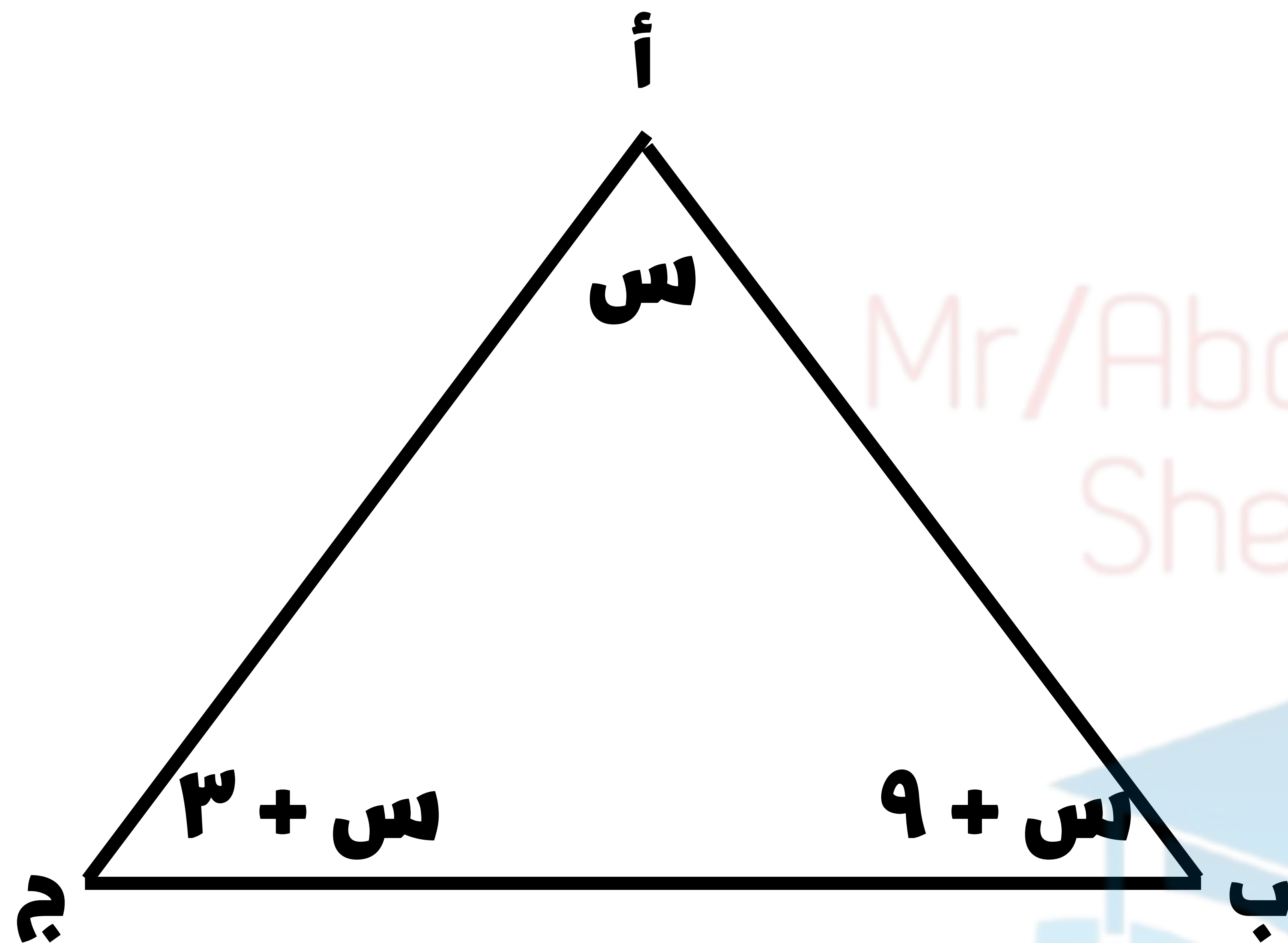
ب $\frac{٩}{١٠}$

ج $\frac{٢}{٥}$

د $\frac{١٢}{٢٥}$

سؤال 2

# أوجد قياس الزاوية ب




أ ٥٦

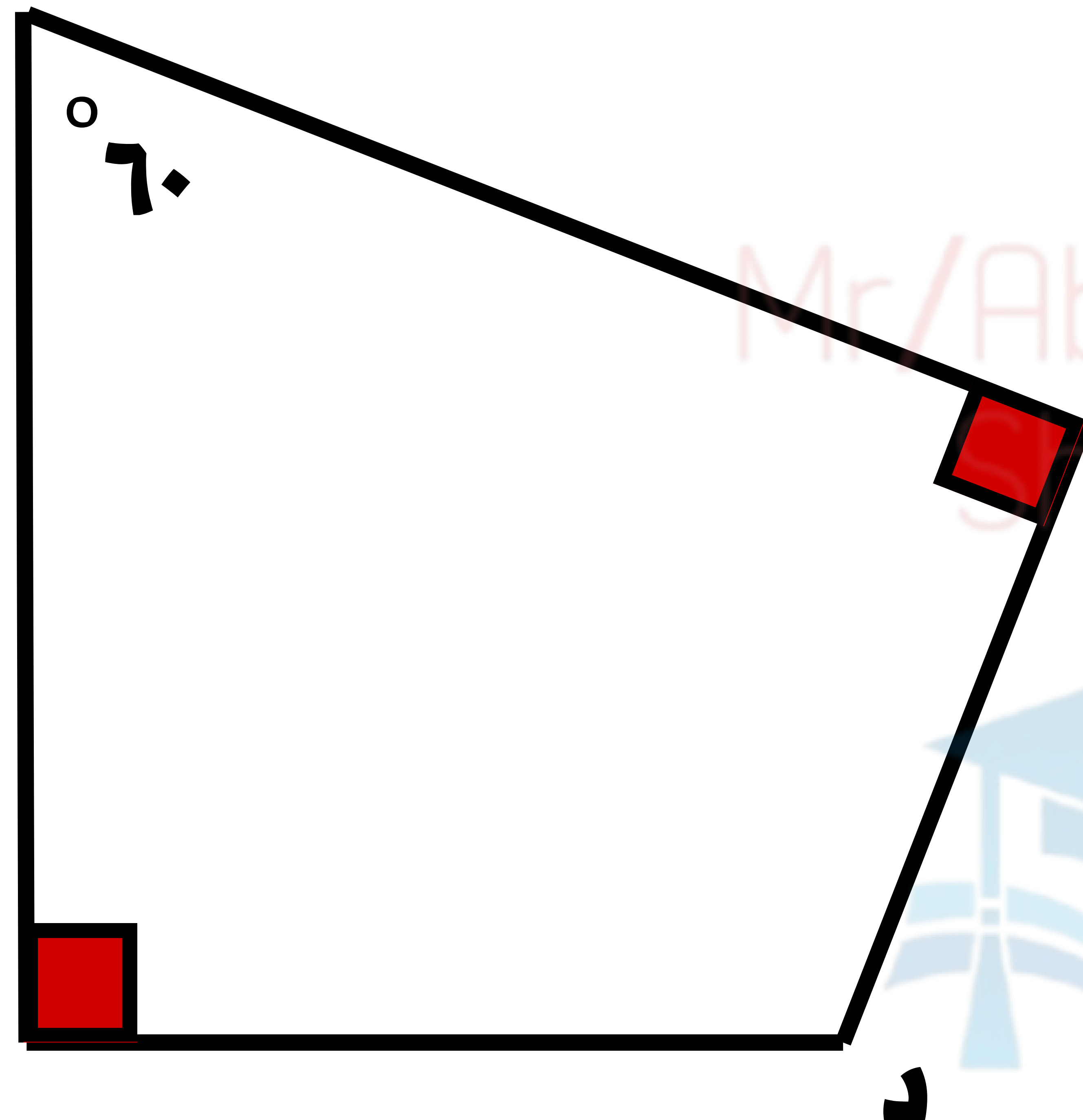
ب ٥٩

ج ٦٥

د ٧٥

سؤال 3

# أوجد قياس الزاوية د




أ ٣٠ ب ٦٠

ج ٩٠ د ١٢٠

سؤال 4

عند إلقاء حجر نرد وقطعة نقدية، ما احتمال ظهور عدد فردى و شعار ؟

أ $\frac{١}{٢}$

ب $\frac{١}{٤}$

ج $\frac{١}{٦}$

د $\frac{١}{٨}$

سؤال 5

## أوجد قيمة س

(٢ س - ٢٠)°

أ ٣٥

ب ٤٥

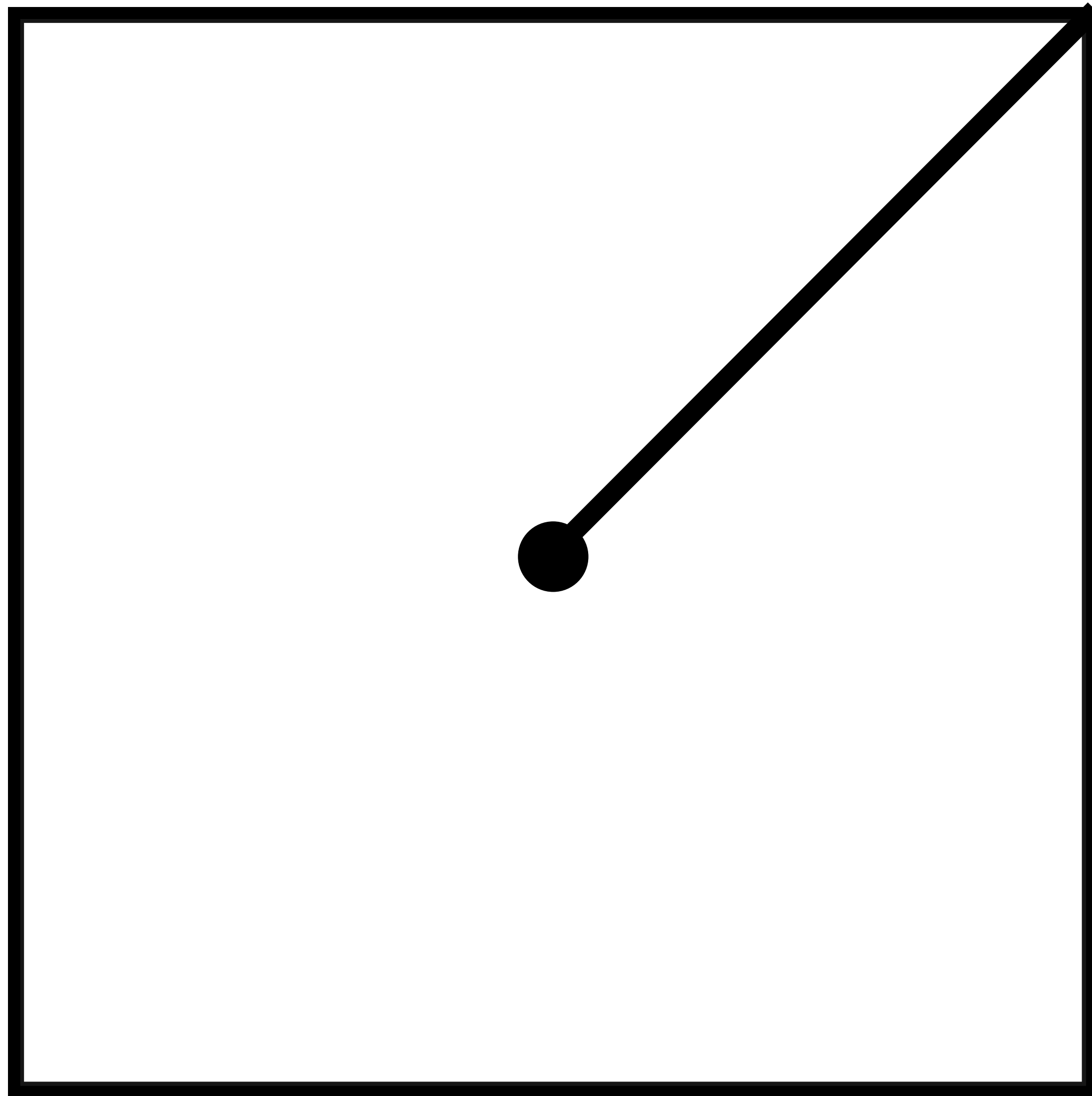
ج ٥٥

د ٦٥

## سؤال 6

إذا كان نصف قطر المربع = $٤\sqrt{٢}$ سم ،

أوجد مساحة المربع



أ ١٦

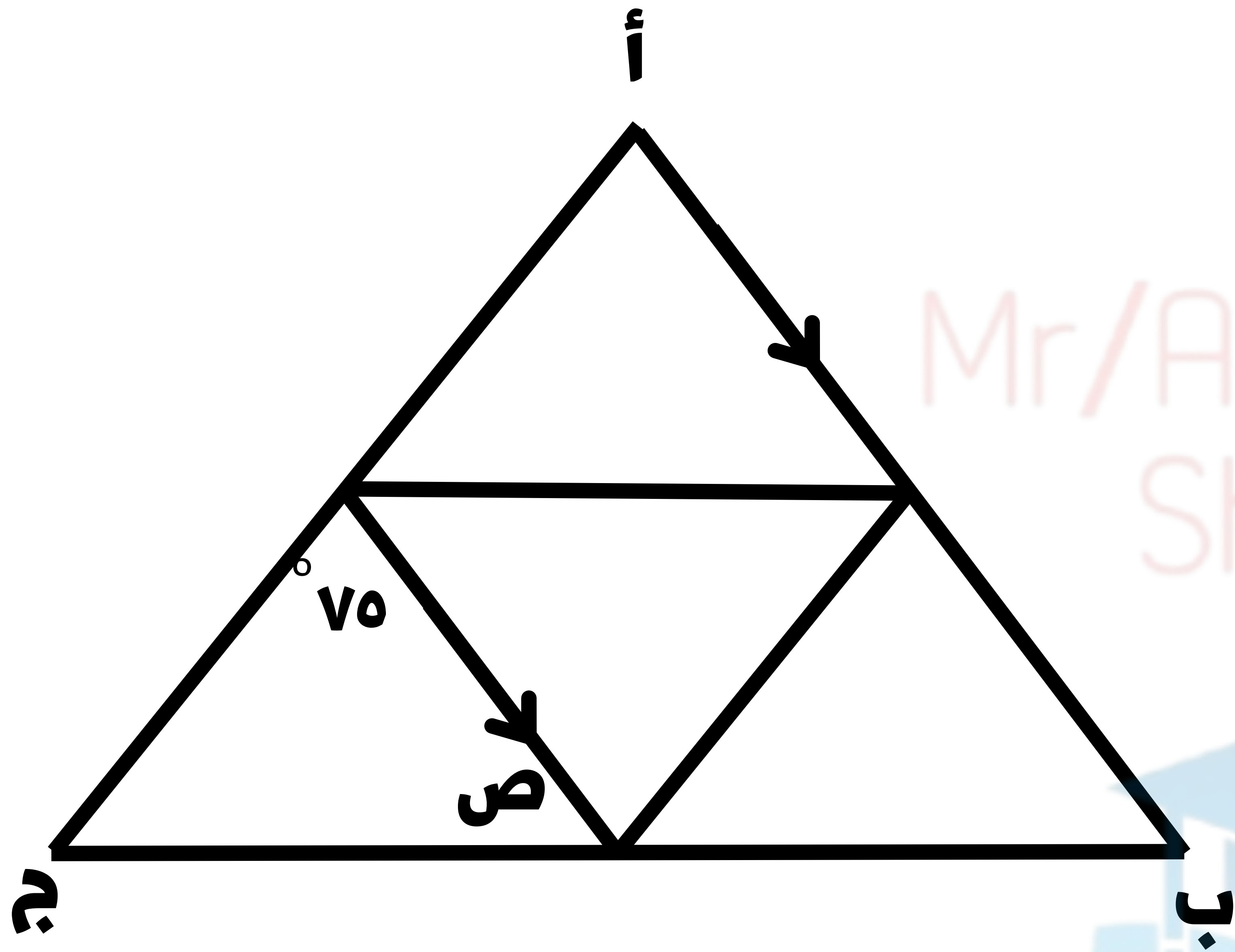
ب ٣٢

ج ٦٤

د ١٢٨

## سؤال 7

إذا كان أ ب = أ جـ ،
أوجد قيمة ص




أ ٣٠ ب ٤٥

جـ ٥٢,٥ د ٦٠

سؤال 8

إذا كان بطارية الجوال المشحونة بالكامل تكفي لمدة ٤٨ ساعة إذا تم استخدامه ساعة واحدة فقط، فإذا استخدم شخص الجوال لمدة ٤ ساعات بعد شحنه بالكامل كم ساعة تكفي بطارية الجوال؟

أ ٦ ب ١٢ ج ٣٦ د ٧٨

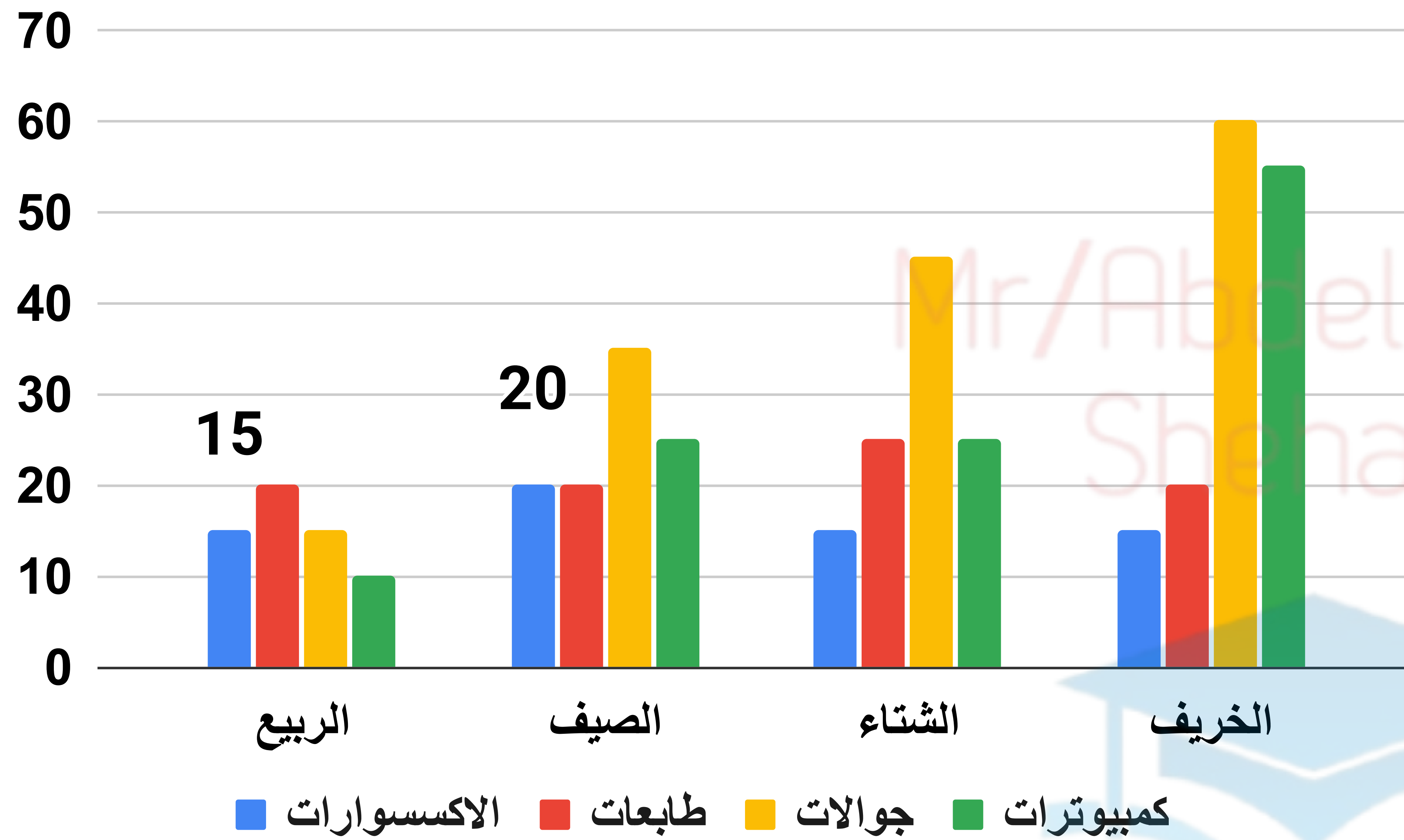
سؤال 9

في العادة يترك خالد جواله مفتوح (غير مطفأ) فإذا تركه مفتوح بدون استخدامه فستكفي بطارية الجوال ٢٤ ساعة ، وإذا استخدمه فستكفي البطارية ٣ ساعات فقط، فإذا شحن خالد الجوال منذ ٩ ساعات ثم استخدم الجوال لمدة ٦٠ دقيقة، كم ساعة ستدوم البطارية إذا لم يستخدم الجوال بعد ذلك؟

أ ٦ ب ٧ ج ٨ د ٩

سؤال 10

# ما نسبة الفرق بين الاكسسوارات في فصل الصيف والربيع؟




أ ١٢,٥٪

ب ٢٠٪

ج ٢٥٪

د ٣٠٪

سؤال 11

## ٥ لاعبين يلعبون مباريات تنس وكل لاعبين لعبا معًا مباراتين، ما عدد المباريات التي لُعبت؟

أ ٥

ب ١٠

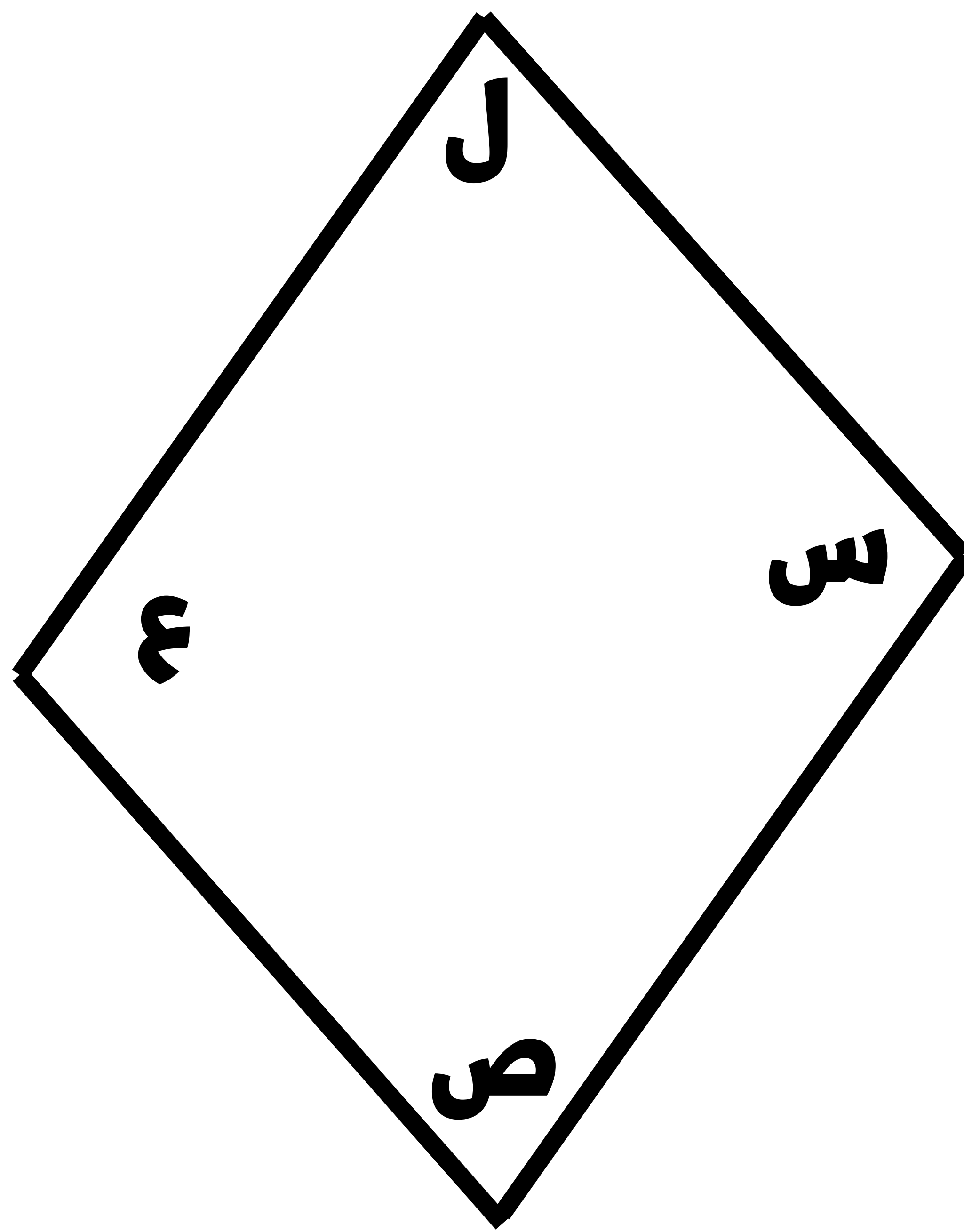
ج ١٥

د ٢٠

سؤال 12 **قارن بين :**

-القيمة الأولى : ٣ ل - ٢ س + ص + ع

-القيمة الثانية : ١٨٠°








أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

جـ القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

## سؤال 13

احسب قيمة : $\frac{١}{٢} - \frac{١}{٣} \times ٦$

أ - $\frac{١}{٢}$

ب - $\frac{٣}{٢}$

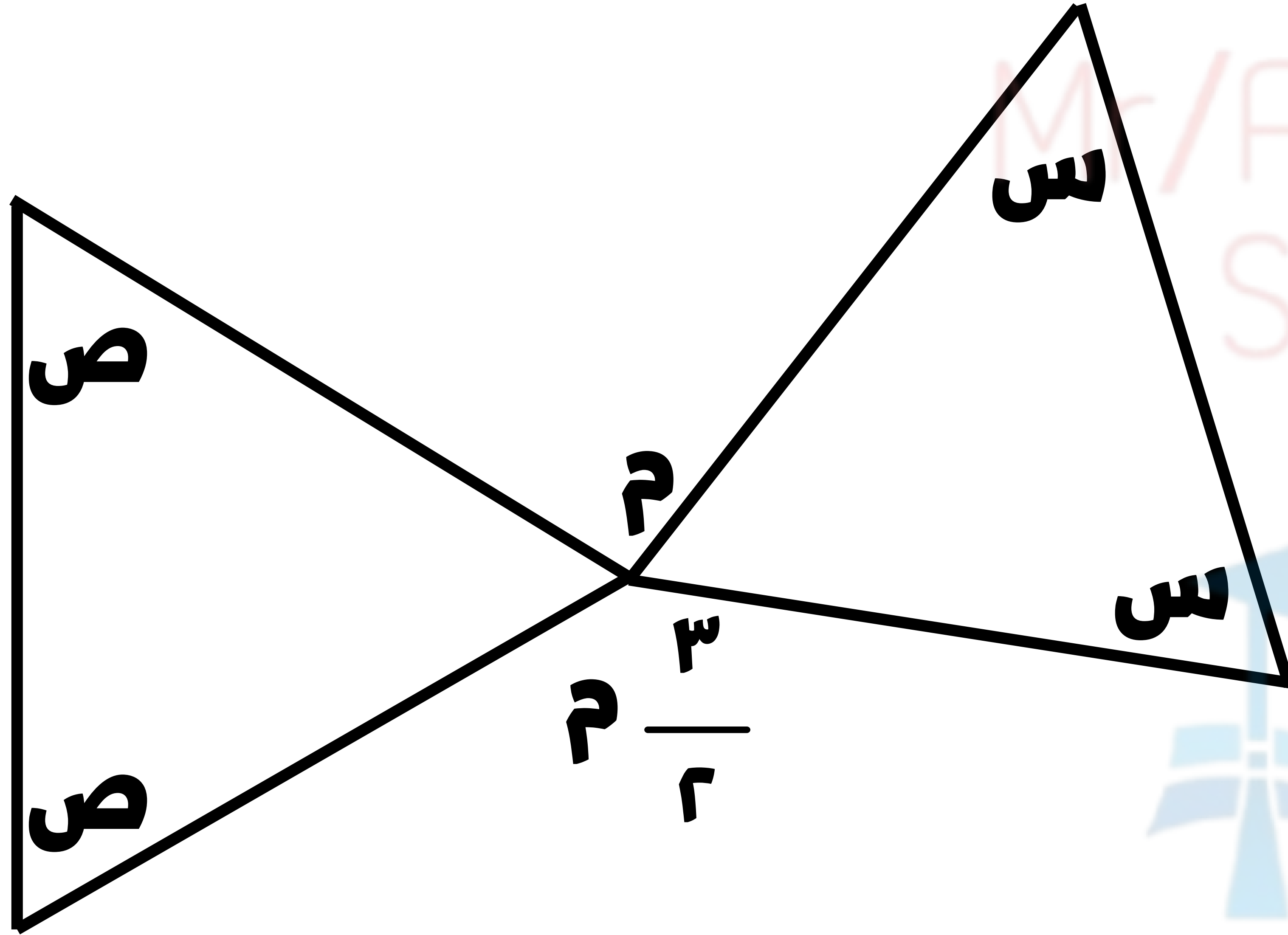
ج ٠

د $\frac{٧}{٢٨}$

سؤال 14 إذا كان س = ٧٠°، ص = ٨٠°، قارن بين :

-القيمة الأولى : م

-القيمة الثانية : ١١٠




أ القيمة الأولى أكبر

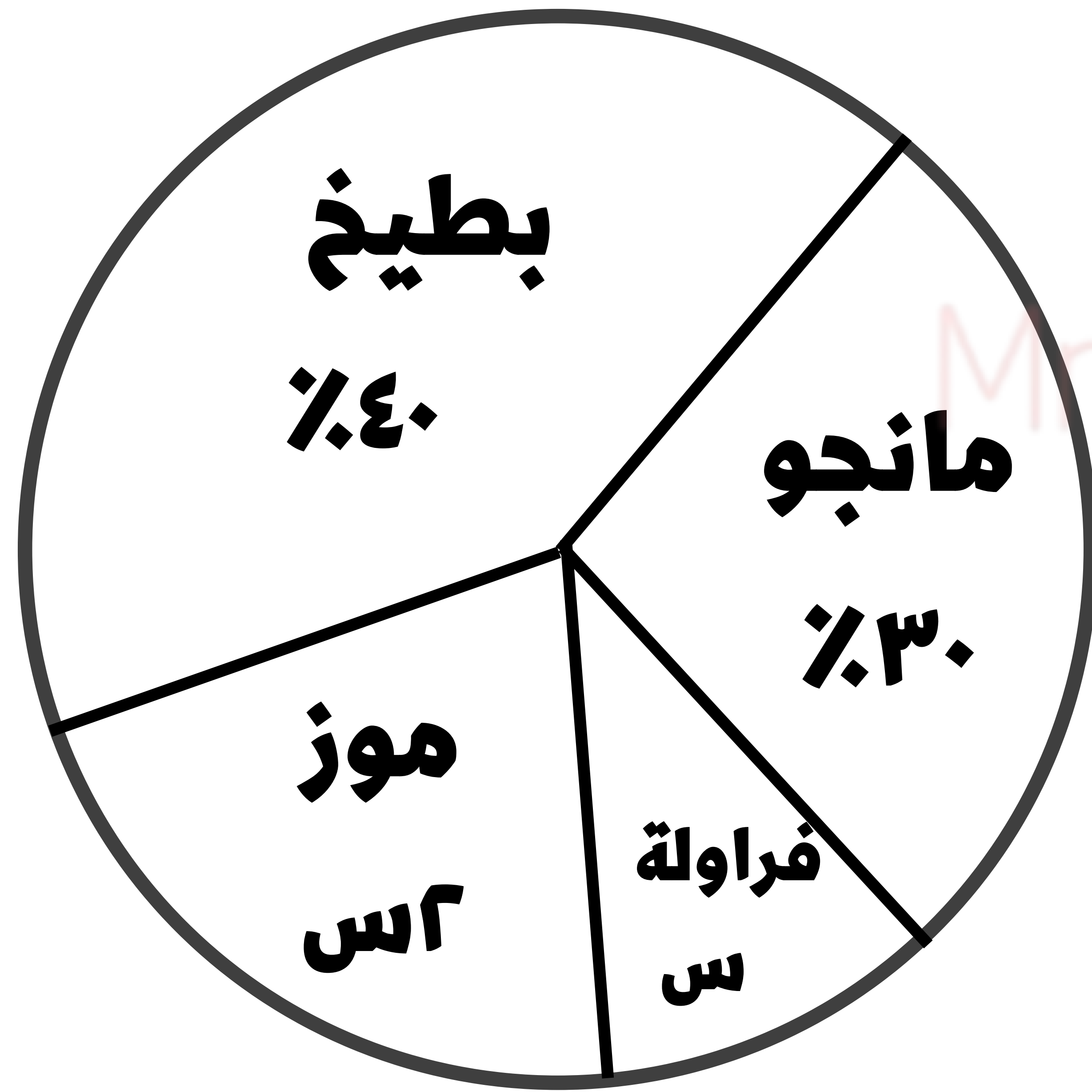
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 15

# أوجد نسبة الفراولة




أ ١٠٪

ب ٢٠٪

ج ٣٥٪

د ٤٥٪

سؤال 16

إذا كان سعد يمشي ٤٢٠م في الساعة، فكم مترًا يمشي في الدقيقة ؟

أ ٧

ب ٨

ج ١٠

د ١١

سؤال 17

إذا كان ركاب الطائرة ١٨٠ شخص، $\frac{٢}{٣}$ منهم نساء، $\frac{٢}{٣}$ النساء أعمارهن أقل من ١٨ عام، ما نسبة النساء اللاتي أعمارهن أصغر من ١٨ عام إلى كل النساء؟

أ $\frac{١}{٣}$

ب $\frac{٢}{٣}$

ج $\frac{٤}{٩}$

د $\frac{٣}{٢}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 18 قارن بين :

-القيمة الأولى : $٢^{١٣} \div ٢$ -القيمة الثانية : $٤^{٦}$







أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 19

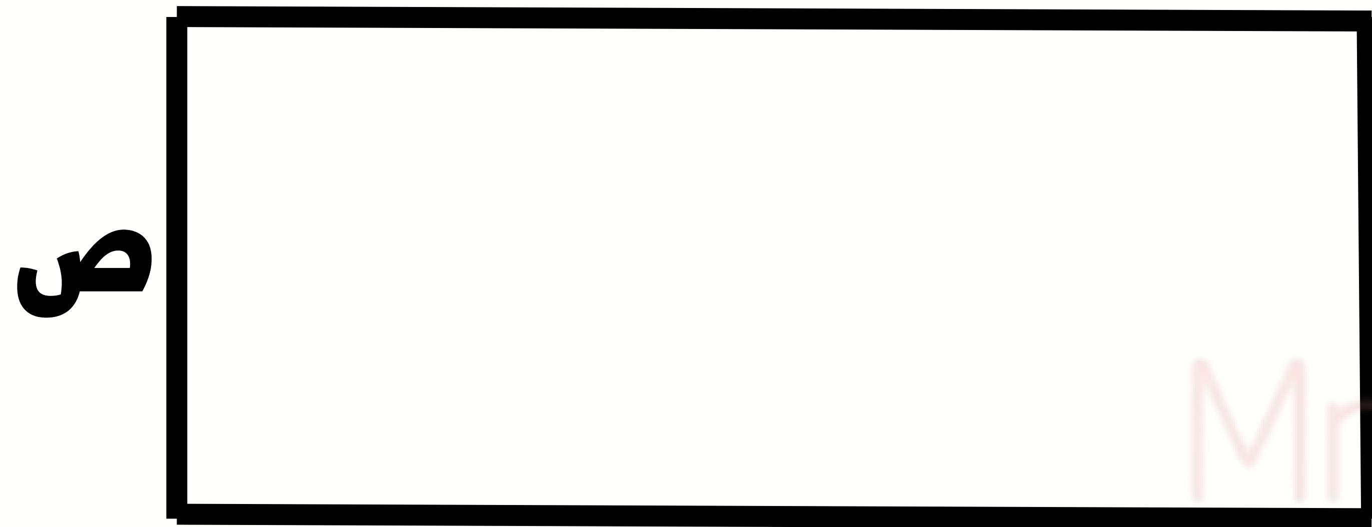
احسب قيمة : $٧ - \dfrac{٤}{\frac{٤}{٥}}$

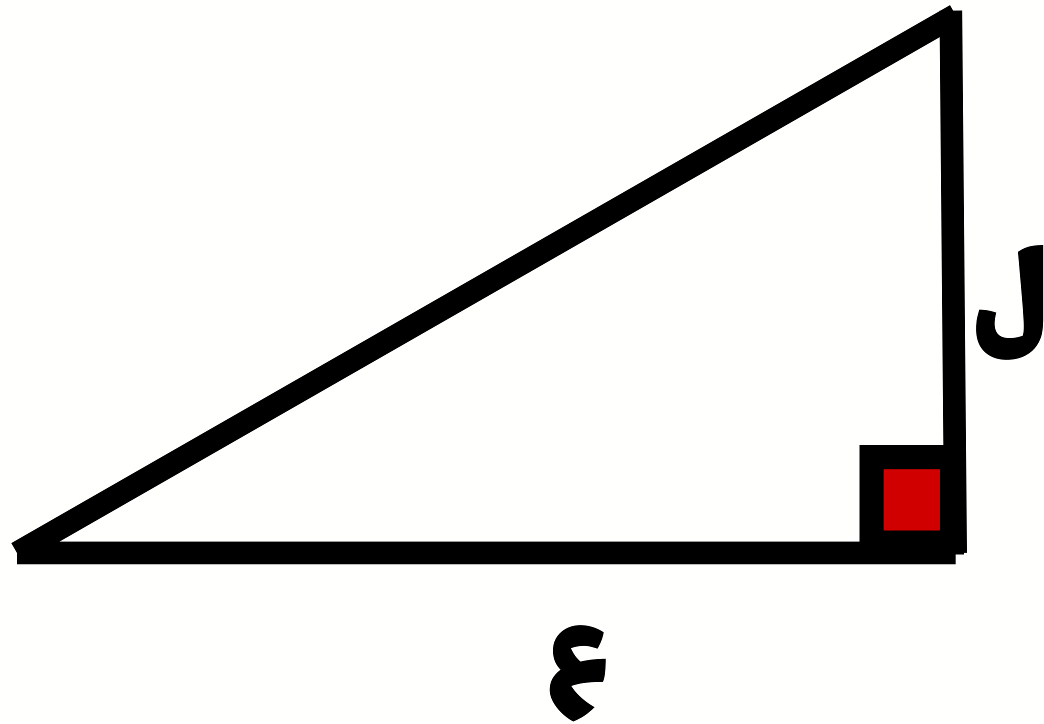
أ ٢ ب ٣ ج ٤ د ٥

سؤال 20

## إذا كانت مساحة المثلث = مساحة المستطيل وكان ع x ل = ١٠٠،

## أوجد مساحة المستطيل




أ ٤٠

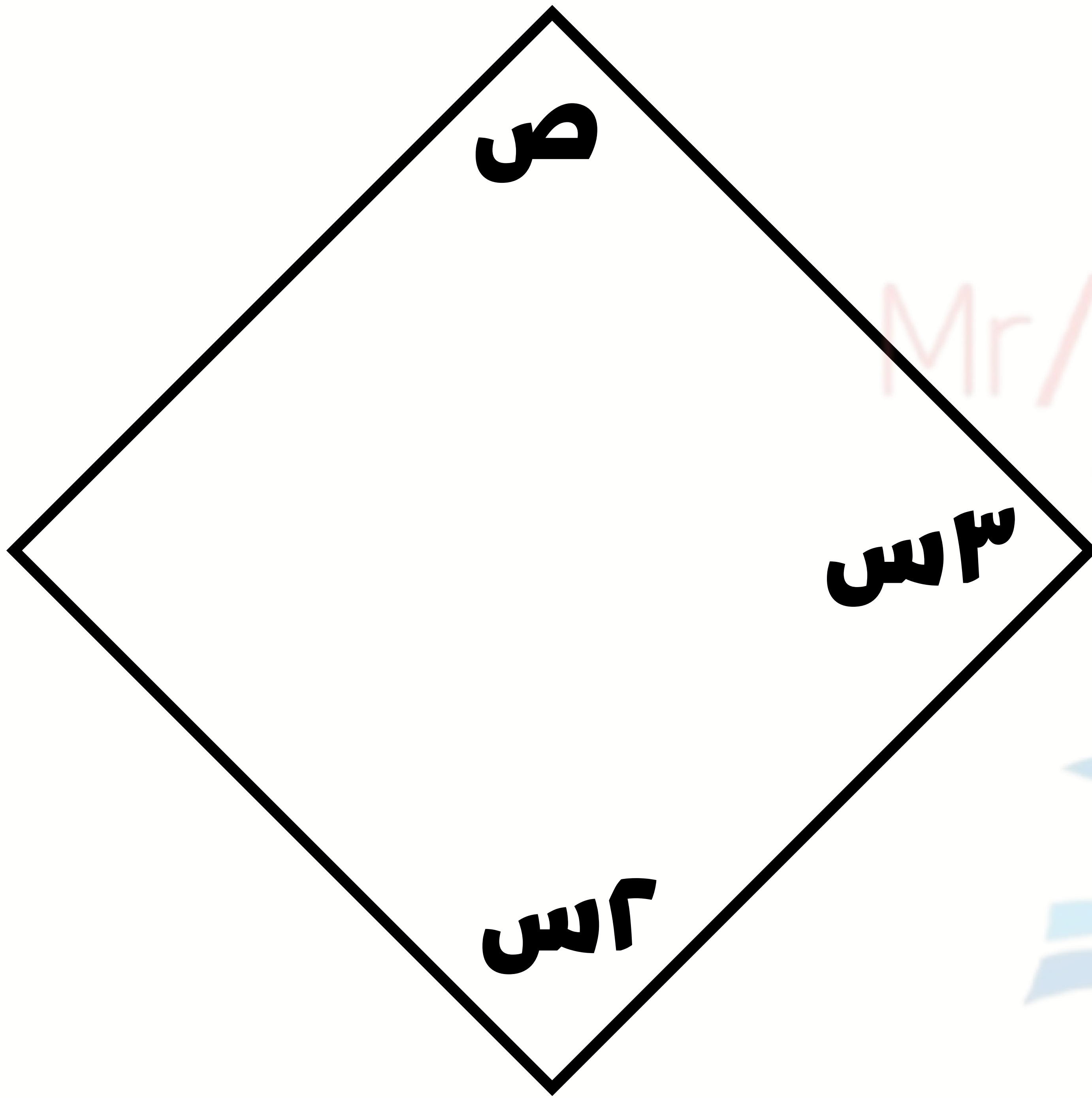
ب ١٠٠

ج ٥٠

د ٢٠٠

سؤال 21

## إذا كان الشكل معين، أوجد قيمة س




أ ١٨

ب ٣٦

ج ٥٤

د ٧٢



سؤال 22

# ما مجموع الطلاب في جامعتي الملك سعود والملك فيصل في كل الشهور؟

| الشهر | جامعة الملك سعود | جامعة الملك فيصل |
|---|---|---|
| ١ | ١٠ | ١٥ |
| ٢ | ٤٠ | ٢٠ |
| ٣ | ٢٥ | ١٠ |
| ٤ | ٢٠ | ٣٠ |
| ٥ | ١٠ | ٢٠ |

أ ١٠٠

ب ١٨٠

ج ٢٠٠

د ٢٢٠

سؤال 23 ٧٠٠ عدد مجموعهم ٣٥٠٠٠٠٠ ، قارن بين :



-القيمة الأولى : متوسط هذه الأعداد

-القيمة الثانية : ٥٠٠٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24

ورقة صُنع منها صندوق أبعاده ٣ سم ، ٤ سم ، ٨ سم وهناك مكعب طول حرفه ٤ سم ، قارن بين :

-القيمة الأولى : حجم الورقة -القيمة الثانية : حجم المكعب

أ القيمة الأولى أكبر

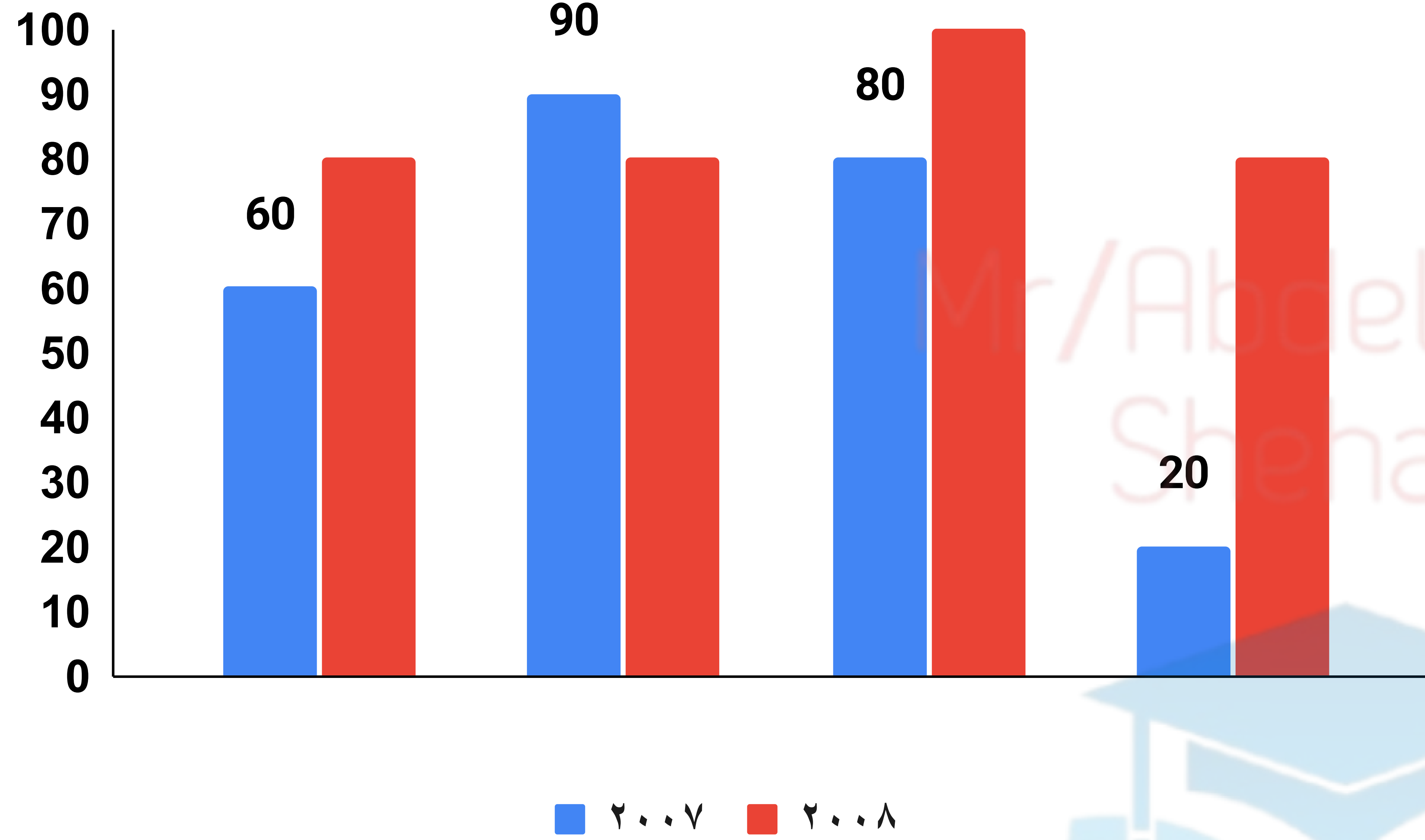
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25

# أوجد متوسط عام ٢٠٠٧




أ ٦٠

ب ٦٢,٥

ج ٦٥

د ٧٠